

CENTAR ZA URBANI RAZVOJ I ARHITEKTURU
PARADIGMA , d.o.o. Kruševac
ul. Vidovdanska br.105/3

1-PROJEKAT ARHITEKTURE


Investitor: HENKEL SRBIJA d.o.o.
Bul. Oslobođenja 383, 11040 Beograd

Objekat: Nadstrešnica na kat. parceli 2880, KO Dedina

Vrsta tehničke dokumentacije: IDR-Idejno rešenje
Naziv i oznaka dela projekta: 1-PROJEKAT ARHITEKTURE

Za građenje / izvođenje radova: Nova gradnja

Projektant: CENTAR ZA URBANI RAZVOJ I ARHITEKTURU PARADIGMA,
Vidovdanska 105/3, 37000 Kruševac

Odgovorno lice projektanta: Miroslav Petrović, dipl.inž.arh.
Potpis: 

Odgovorni projektant: Miroslav Petrović, dipl.inž.arh.
Broj licence: 300 9161 04
Potpis: 

Broj dela projekta: 469-1
Mesto i datum: Kruševac, Avgust 2025.god.

1.2. SADRŽAJ PROJEKTA ARHITEKTURE

1.1.	Naslovna strana Projekta arhitekture
1.2.	Sadržaj Projekta arhitekture
1.3.	Rešenje o određivanju odgovornog projektanta Projekta arhitekture
1.4.	Izjava odgovornog projektanta Projekta arhitekture
1.5.	Tekstualna dokumentacija
	1. Tehnički opis
1.6.	Numerička dokumentacija
	1. Tabelarni prikaz površina
1.7.	Grafička dokumentacija
	1 Situacioni plan R 1:1000
	2 Osnova prizemlja R 1:200
	3 Osnova krovnih ravni R 1:200
	4 Presek 1-1 R 1:200
	5 Fasade R 1:200

1.3. REŠENJE O IMENOVANJU ODGOVORNOG PROJEKTANTA PROJEKTA ARHITEKTURE

Na osnovu člana 128. Zakona o planiranju i izgradnji ("Službeni glasnik RS", br. 72/09, 81/09 – ispravka, 64/10 – odluka US, 24/11 i 121/12, 42/13 – odluka US, 50/2013 – odluka US, 98/2013 – odluka US, 132/14, 145/14, 83/2018, 31/2019, 37/2019-dr.zakon, 9/2020, 52/2021 i 62/2023) i odredbi Pravilnika o sadržini, načinu i postupku izrade i način vršenja kontrole tehničke dokumentacije prema klasi i nameni objekta ("Službeni glasnik RS", br. 96/2023) kao:

ODGOVORNI PROJEKTANT

za izradu Projekta arhitekture koji je deo Idejnog rešenja-IDR za objekat: **Nadstrešnica na kat. parceli 2880, KO Dedina**
određuje se:

Miroslav Petrović, dipl.inž.arh..... licenca br. 300 9161 04

Projektant: CENTAR ZA URBANI RAZVOJ I ARHITEKTURU PARADIGMA,
Vidovdanska 105/3, 37000 Kruševac

Odgovorno lice projektanta: Miroslav Petrović, dipl.inž.arh.

Potpis:



Broj dela projekta: 469-1

Mesto i datum: Kruševac, Avgust 2025.god.

1.4. IZJAVA ODGOVORNOG PROJEKTANTA PROJEKTA ARHITEKTURE

Odgovorni projektant Projekta arhitekture koji je deo Idejnog rešenja-IDR za objekat:
Nadstrešnica na kat. parceli 2880, KO Dedina

Miroslav Petrović, dipl.inž.arh.

Broj licence: 300 9161 04

I Z J A V L J U J E M

1. Da je projekat izrađen u skladu sa Zakonom o planiranju i i zgradnji, propisima, standardima i normativima iz oblasti izgradnje objekata i pravilima struke.

Odgovorni projektant: Miroslav Petrović, dipl.inž.arh.

Broj licence: 300 9161 04

Potpis:



Broj dela projekta:

469-1

Mesto i datum:

Kruševac, Avgust 2025.god.

1.5. TEKSTUALNA DOKUMENTACIJA

1.5.1 Tehnički opis

URBANISTIČKA POSTAVKA

Da bi se brže i kvalitetnije vršio istovar sirovina, ambalaže i gotovih proizvoda u proizvodnom procesu vezanom za pogone SVR2 i Picasso , stvorila se potreba da se natkrije prostor , tj, saobraćajnica izmedju ta dva objekta. Nadstrešnica je objekat koji povezuje objekte SVR2 i Picasso.

OPIS OBJEKTA I FUNKCIONALNE CELINE

Objekat je projektovan kao čelična konstrukcija. Dužina objekta je 26.16 m. Širina objekta je 13.58 m.

Objekat je spratnosti P

Za apsolutnu nulu objekta je usvojena kota $\pm 0.00 = 146.13\text{m}$. Maksimalna visina objekta iznosi 7.22 m - kota venca.

Krov nadstrešnice je na jednu vodu , sa nagibom od 5° .

TEHNIČKO – TEHNOLOŠKI OPIS

Ispod nadstrešnice će se vršiti istovar sirovina, ambalaže i gotovih proizvoda vezanih za pogone SVR2 i Picasso.

Bruto površina na koti ± 0.00 nadstrešnice je 355.25 m^2 .

KONSTRUKCIJA OBJEKTA

Osnovni konstruktivni sistem nadstrešnice je skeletni, od čeličnih profila. Čelični stubovi , izradjeni od valjanih I profila, nose rešetkaste nosače , koje su od valjanih kutijastih profila. Rožnjače su od valjanih I profila.

Krovnu konstrukciju čine rešetkasti krovni nosači i rožnjače od valjanih profila, u jednostranom nagibu 5° .

Temeljnu konstrukciju čine armiranobetonski temelji samci povezani veznim gredama. Dubina fundiranja je usklađena sa dubinom fundiranja postojećeg objekata.

MATERIJALIZACIJA

Fasada nadstrešnice projektovana je od TR lima, u boji susednih objekata, postavljenog na čeličnu potkonstrukciju.

Krov objekta je projektovan od čeličnog pocinkovanog TR lima. Na spoju fasadnog panela i krovnog pokrivača – projektovana je atika – venac.

Odvođenje atmosferskih voda sa krova predviđeno je preko tipskih, prefabrikovanih olučnih horizontala i vertikala unutar objekta.

INSTALACIJE

Nisu predviđene instalacije na objektu.

Odgovorni projektant IDR

Miroslav Petrović, dipl.inž.arh.

Broj licence: 300 9161 04

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Miroslav Petrović', written in a cursive style.

1.6. NUMERIČKA DOKUMENTACIJA

NETO POVRŠINE - PRIZEMLJE

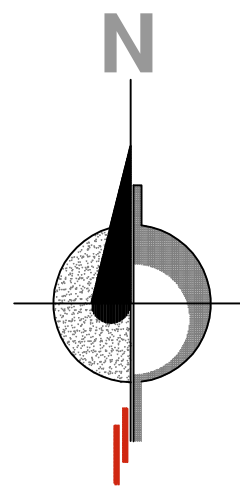
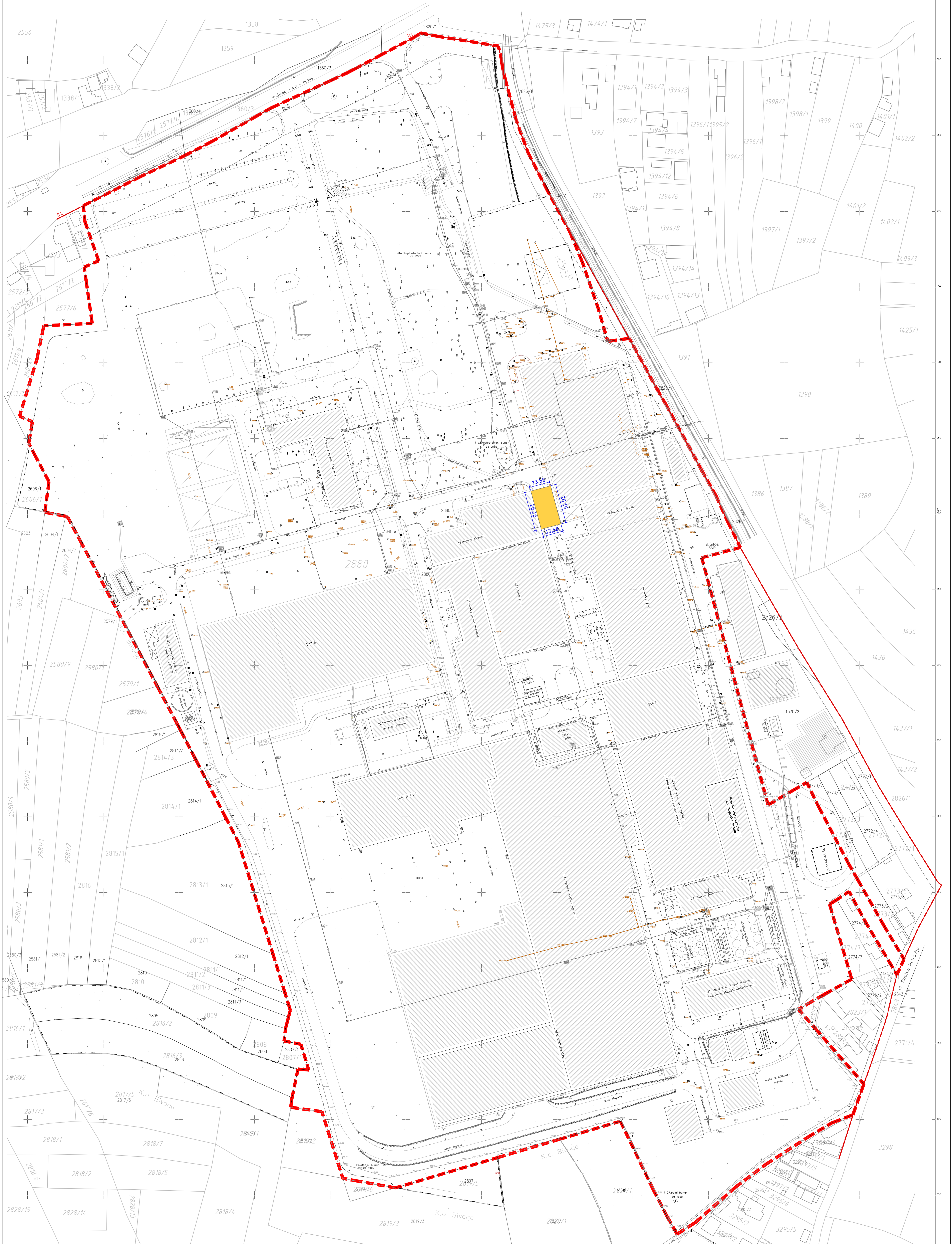
Broj	Naziv	Površina(m ²)
	Nadstrešnica	355.25

UKUPNA NETO POVRŠINA: 355.25 m²

UKUPNA BRUTO POVRŠINA: 355.25 m²

BRGP	355.25 m ²
Neto površina objekta	355.25 m ²
Spratnost objekta	P

1.7. GRAFIČKA DOKUMENTACIJA



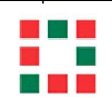
LEGENDA

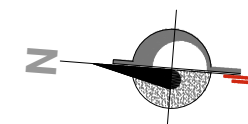
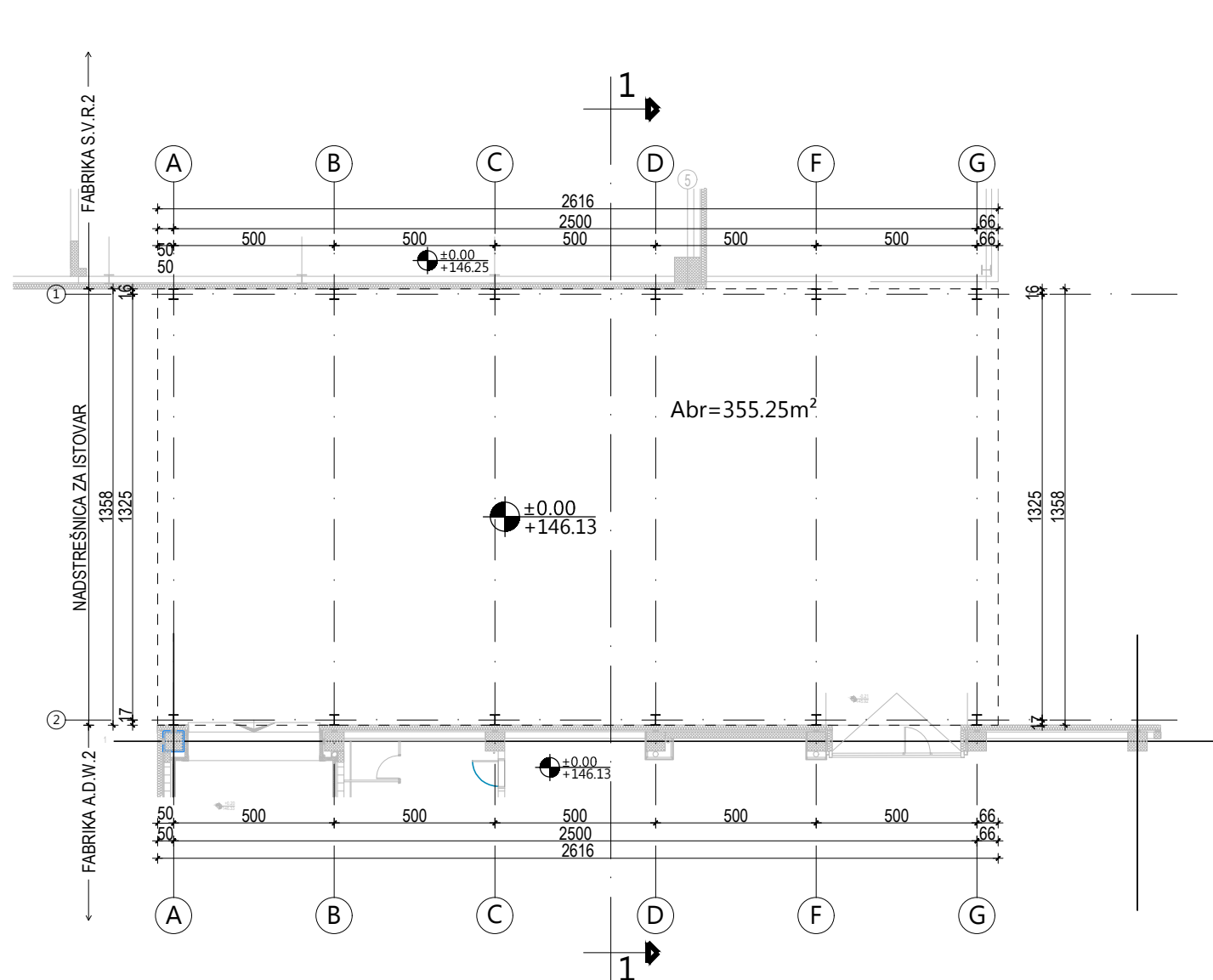
Novoprojektovani objekti

Granica katastarske parcele 2880

Regulaciona linija

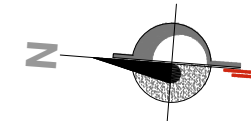
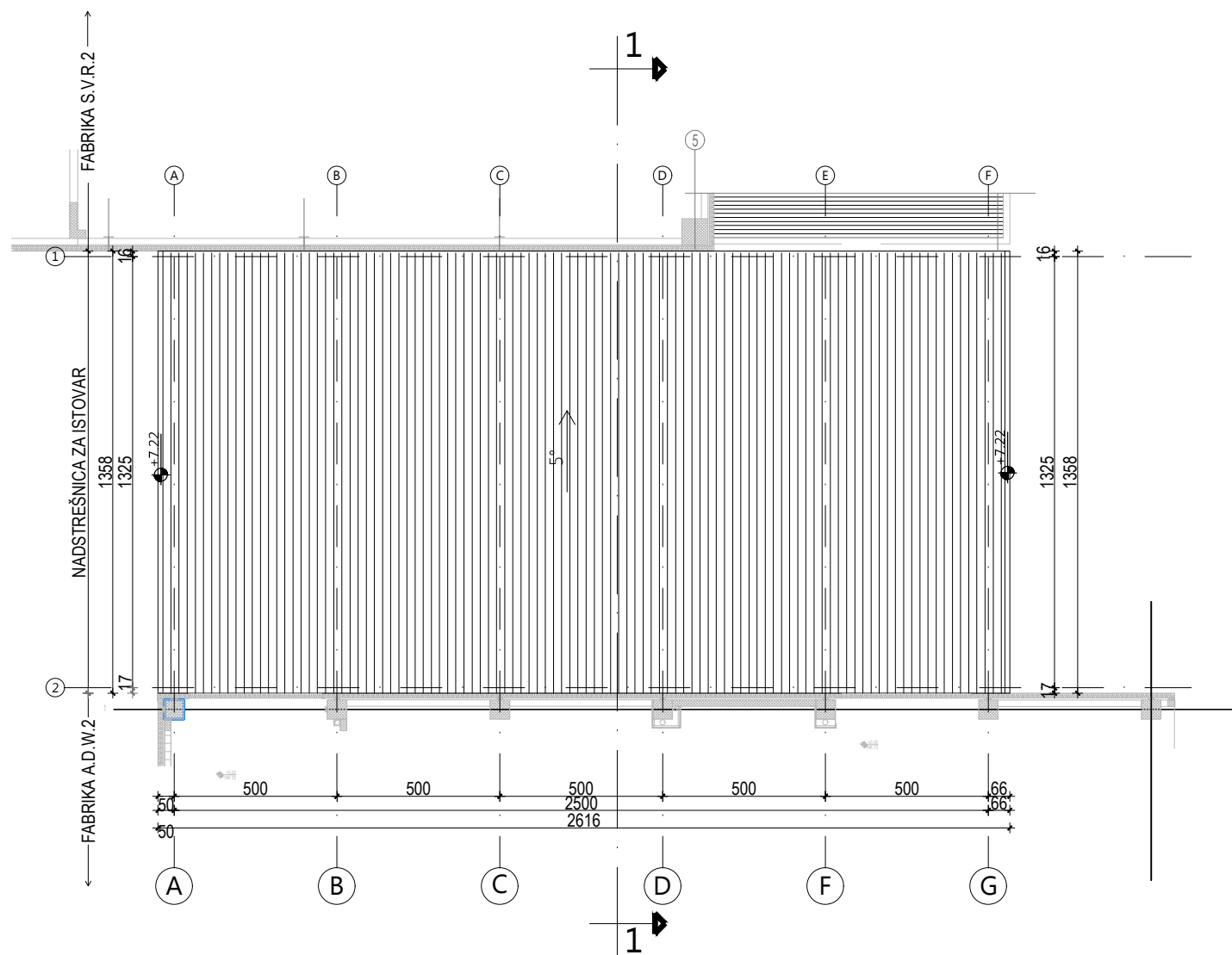
Gradevinska linija



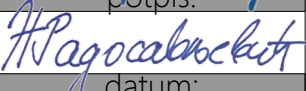
investitor:		
HENKEL Srbija d.o.o.		
Bul. Oslobođenja 383, 11040 Beograd		
naziv objekta:		
Nadstrešnica na kat. parceli 2880 KO Dedina		
pravno lice koje je izradilo predmetni projekat:		
 CENTAR ZA URBANI RAZVOJ I ARHITEKTURU PARADIGMA, d.o.o. Kruševac ul. Vidovdanska br.105/3		
odgovorni projektant:	broj licence:	potpis:
Miroslav Petrović, dipl.inž.arh.	300 9161 04	
projektant saradnik:		potpis:
Nina Radosavljević, dipl.grad.inž.		
vrsta tehničke dok.	naziv dela projekta:	datum:
IDR	PROJEKAT ARHITEKTURE	August 2025
crtež:	naziv crteža:	razmera:
1	SITUACIONI PLAN	1:1000

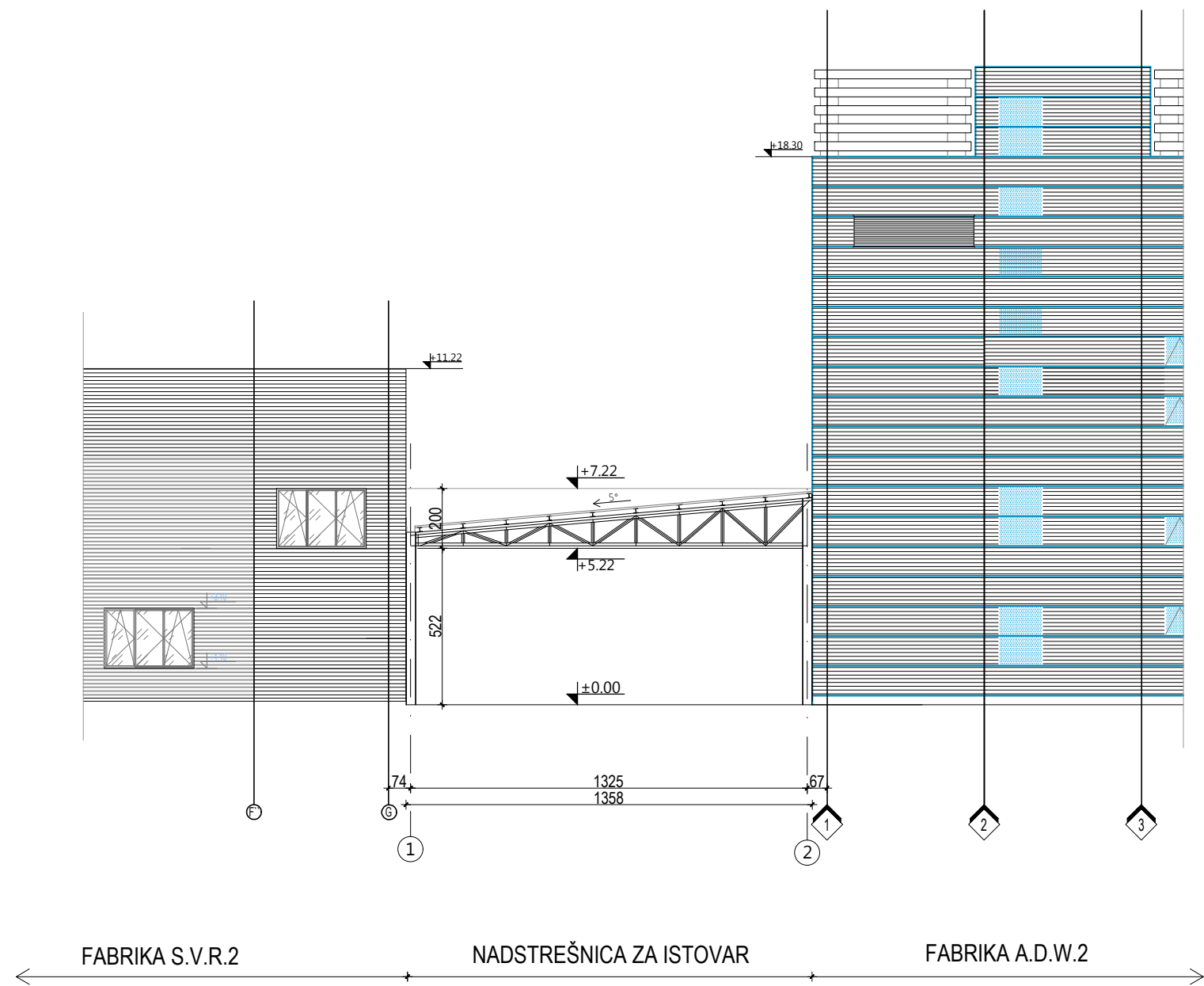


UKUPNA BRUTO POVRŠINA 355.25m²

investitor:		
HENKEL Srbija d.o.o. Bul. Oslobođenja 383, 11040 Beograd		
naziv objekta:		
Nadstrešnica na kat. parceli 2880 , KO Dedina		
pravno lice koje je izradilo predmetni projekat:		
<div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div>CENTAR ZA URBANI RAZVOJ I ARHITEKTURU PARADIGMA , d.o.o. Kruševac ul. Vidovdanska br.105/3</div></div>		
odgovorni projektant:	broj licence:	potpis:
Miroslav Petrović, dipl.inž.arh.	300 9161 04	<i>Miroslav Petrović</i>
projektant saradnik:		potpis:
Nina Radosavljević, dipl.gradj.inž.		<i>Nina Radosavljević</i>
vrsta tehničke dok.:	naziv dela projekta:	datum:
IDR	PROJEKAT ARHITEKTURE	Avgust 2025
crtež:	naziv crteža:	razmera:
2	OSNOVA PRIZEMLJA	1:200

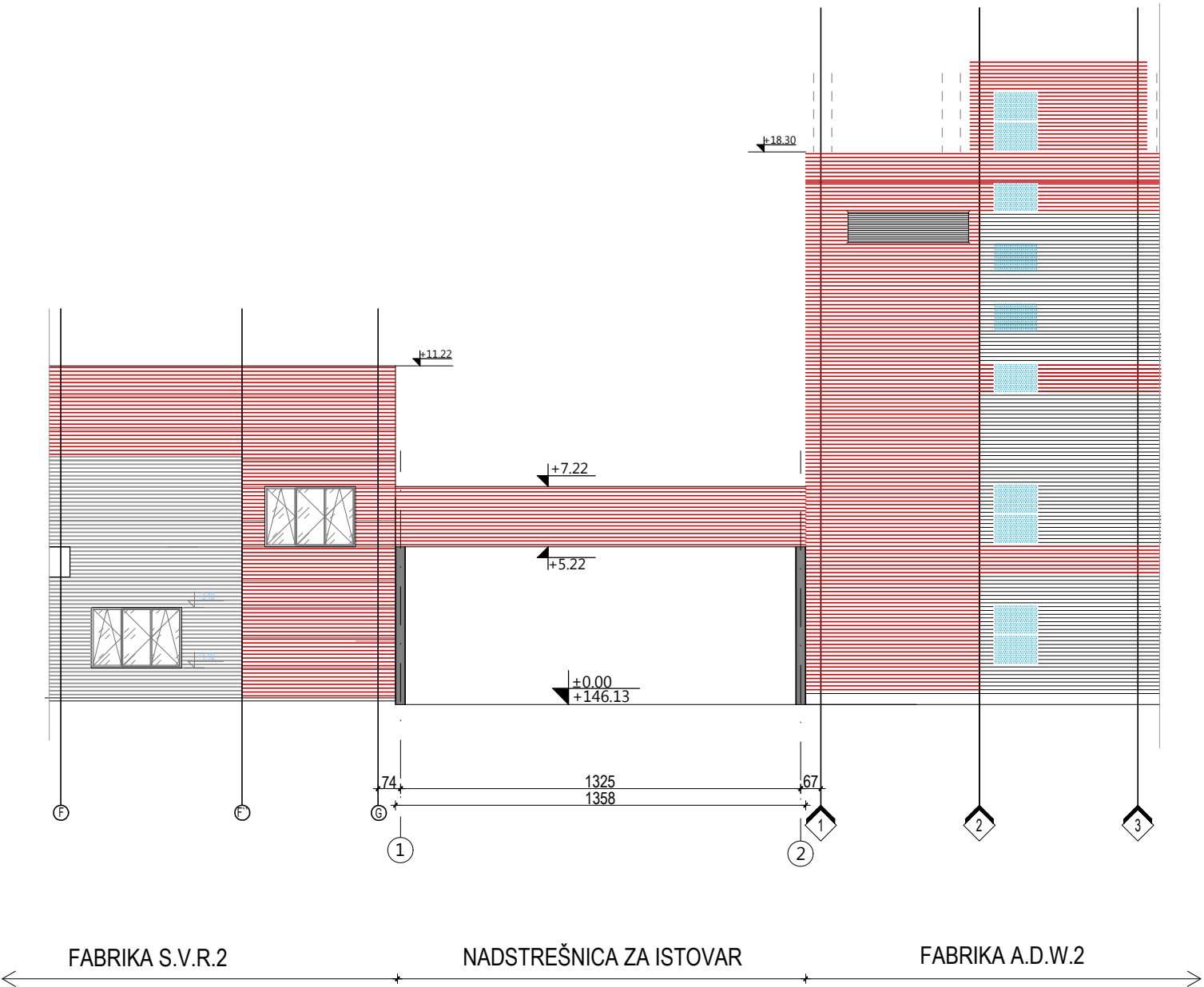


investitor:		
HENKEL Srbija d.o.o. Bul. Oslobođenja 383, 11040 Beograd		
naziv objekta:		
Nadstrešnica na kat. parceli 2880, KO Dedina		
pravno lice koje je izradilo predmetni projekat:		
 CENTAR ZA URBANI RAZVOJ I ARHITEKTURU PARADIGMA , d.o.o. Kruševac ul. Vidovdanska br.105/3		
odgovorni projektant:	broj licence:	potpis:
Miroslav Petrović, dipl.inž.arh.	300 9161 04	
projektant saradnik:		potpis:
Nina Radosavljević, dipl.gradj.inž.		
vrsta tehničke dok.:	naziv dela projekta:	datum:
IDR	PROJEKAT ARHITEKTURE	Avgust 2025
crtež:	naziv crteža:	razmera:
3	OSNOVA KROVNIH RAVNI	1:200



investitor:		
HENKEL Srbija d.o.o. Bul. Oslobođenja 383, 11040 Beograd		
naziv objekta:		
Nadstrešnica na kat. parceli 2880, KO Dedina		
pravno lice koje je izradilo predmetni projekat:		
<div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div>CENTAR ZA URBANI RAZVOJ I ARHITEKTURU PARADIGMA , d.o.o. Kruševac ul. Vidovdanska br.105/3</div></div>		
odgovorni projektant:	broj licence:	potpis:
Miroslav Petrović, dipl.inž.arh.	300 9161 04	<i>Miroslav Petrović</i>
projektant saradnik:		potpis:
Nina Radosavljević, dipl.gradj.inž.		<i>Nina Radosavljević</i>
vrsta tehničke dok.:	naziv dela projekta:	datum:
IDR	PROJEKAT ARHITEKTURE	Avugust 2025
crtež:	naziv crteža:	razmera:
4	PRESEK 1-1	1:200

SEVEROZAPADNA FASADA



investitor:		
HENKEL Srbija d.o.o. Bul. Oslobođenja 383, 11040 Beograd		
naziv objekta:		
Nadstrešnica na kat. parceli 2880 , KO Dedina		
pravno lice koje je izradilo predmetni projekat:		
<div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div>CENTAR ZA URBANI RAZVOJ I ARHITEKTURU PARADIGMA , d.o.o. Kruševac ul. Vidovdanska br.105/3</div></div>		
odgovorni projektant:	broj licence:	potpis:
Miroslav Petrović, dipl.inž.arh.	300 9161 04	<i>Miroslav Petrović</i>
projektant saradnik:		potpis:
Nina Radosavljević, dipl.gradj.inž.		<i>Nina Radosavljević</i>
vrsta tehničke dok.:	naziv dela projekta:	datum:
IDR	PROJEKAT ARHITEKTURE	Avgust 2025
crtež:	naziv crteža:	razmera:
5	FASADA	1:200